

Седьмое апреля 6 класс
Математика
Приближение суммы,
разности, произведения
и частного.

№ 911 (a, b)

a) $a = 3,28 \approx 3,3$

$b = 0,11 \approx 0,1$

$$\begin{array}{r} + 3,3 \\ 0,1 \\ \hline 3,4 \end{array}$$

$a + b \approx 3,3 + 0,1 \approx 3,4$

б) $a = -1,256 \approx -1,3$

$b = 2,555 \approx 2,6$

Аналогично
№ 911 (a) где
разности
№ 911 (b) где
суммы

$a + b \approx -1,3 + 2,6 = + (2,6 - 1,3) \approx +1,3$

$$\begin{array}{r} - 2,6 \\ 1,3 \\ \hline 1,3 \end{array}$$

Ответ: 3,4; 1,3

№ 913 (a, b)

$a = -2,435 \approx -2,44$

$b = 1,923 \approx 1,92$

$a \cdot b \approx -2,44 \cdot 1,92 \approx -(2,44 \cdot 1,92) \approx$

$\approx -4,6848$

6 класс

$$\begin{array}{r} \times 244 \\ 192 \\ \hline 488 \\ + 2196 \\ 244 \\ \hline 46848 \end{array}$$

$$a \approx -2,44$$

$$b \approx 1,92$$

$$a : b \approx -2,44 : 1,92 \approx -1,270$$

$$\delta) a = 2,1264 \approx 2,13$$

$$b = -3,1145 \approx -3,11$$

$$a \cdot b \approx 2,13 \cdot (-3,11) \approx -6,6233$$

$$a : b \approx 2,13 : (-3,11) \approx -0,6848$$

$$\begin{array}{r} \times 2,13 \\ 3,11 \\ \hline + 2,13 \\ 213 \\ \hline 639 \\ \hline 66233 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 2,13,00 \mid 3,11 \\ 1866 \mid 0,6848 \\ \hline - 2640 \\ 2488 \\ \hline - 1520 \\ 1244 \\ \hline 2760 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 2,44,00 \mid 1,92 \\ 192 \mid 1,270 \\ \hline - 520 \\ 384 \\ \hline 1360 \\ 1344 \\ \hline 160 \end{array}$$